

subPDC	Meta do quadriênio	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução cf. Delib. CRH 254/21	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros (R\$) - 2022	Recursos financeiros (R\$) - 2023	Recursos financeiros (R\$) - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos	Realizar 1 estudo de diagnóstico na sub bacia do Rio Velho e 01 estudo de identificação e inferência sobre as possíveis fontes de poluição	Realizar em 2022 estudo que contemple vazão, qualidade de água, vegetação ciliar, áreas que necessitam de recomposição cujo produto subsidie o planejamento da Bacia do Rio Velho e, executar em 2023, o levantamento de informações e consequente identificação das fontes de poluição pontuais e possíveis fontes de poluição difusas	Sub-bacia	Rio Velho e Ribeirão das Pitangueiras, por se tratar de bacia declarada crítica e por ser responsável pelo abastecimento de 60% da população de Barretos, por meio de deliberação do CBH	PDC 1 e 2	A definir	A definir	R\$ 402.140,74	R\$ 180.111,66	R\$ 582.252,40	Cobrança Estadual	
3.1 - Esgotamento sanitário	Aprimorar o sistema de esgotamento sanitário em ao menos 2 municípios	Implantar novas ETE's, interceptores, emissários, elevatórias de esgotos (transporte ou afastamento), bem como, reformas, ampliação e melhorias e elaboração de projetos. Identificar através dos critérios estabelecidos pelo CBH-BPG, as prioridades para execução de tais obras/serviços na bacia	Município	Municípios que ainda não tratam esgotos ou necessitam de melhoramento e/ou ampliação no sistema de esgotamento sanitário, por meio de critérios deliberados pelo CBH-BPG	Prioritário	A definir	A definir	R\$ 548.000,00	R\$ 513.000,00	R\$ 1.061.000,00	Cobrança Estadual	
5.1 - Controle de perdas em sistemas de abastecimento	Aprimorar o sistema de controle de perdas em ao menos 2 municípios	Executar projetos, serviços e obras de controle de perdas na rede de abastecimento público de água na UGRHI 12 e substituição de hidrômetros	Município	Municípios da UGRHI priorizados conforme altos índices de perdas de água no sistema abastecimento público, conforme critérios definidos em deliberações do CBH e a substituição de hidrômetros, preferencialmente no município de Morro Agudo no ano de 2023	Prioritário	A definir	A definir	R\$ 2.200.000,00	R\$ 2.300.000,00	R\$ 4.500.000,00	Cobrança Estadual	
7.1 - Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações e alagamentos	Aprimorar o sistema de drenagem em ao menos 2 municípios	Implantar Sistemas de Drenagem com estruturas de contenção/infiltração, bem como, galeria de águas pluviais e dissipadores	Município	Municípios da UGRHI que apresentam focos de alagamentos e propensão à erosão e demais necessidades de ampliação e melhorias no Sistema de Drenagem Urbana, por meio de Deliberação do CBH	Prioritário	Município	A definir	R\$ 500.000,00	R\$ 750.000,00	R\$ 1.250.000,00	CFURH	

**Programa de Investimentos - FEHIDRO**

PDC	sub-PDC	ESTIMADO PARA INDICAÇÃO (R\$)				Total Biênio Compensação (R\$)	Total Biênio Cobrança (R\$)	% por subPDC no Biênio	% por PDC no Biênio
		2022	2022	2023	2023				
		CFURH	Cobrança Estadual	CFURH	Cobrança Estadual				
PDC 1 - BRH	1.1 - Legislação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	7,88%	
PDC 1 - BRH	1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos	0,00	402.140,74	0,00	180.111,66	0,00	582.252,40		7,88%
PDC 2 - GRH	2.1 - Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	
PDC 2 - GRH	2.2 - Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 2 - GRH	2.3 - Cobrança pelo uso dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 2 - GRH	2.4 - Enquadramento dos corpos de água em classes de qualidade	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 2 - GRH	2.5 - Redes de Monitoramento e Sistemas de informação sobre recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 2 - GRH	2.6 - Gestão integrada dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 2 - GRH	2.7 - Infraestrutura dos órgãos do CORHI e Agências de Bacias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 3 - MRQ	3.1 - Esgotamento sanitário	0,00	548.000,00	0,00	513.000,00	0,00	1.061.000,00	14,35%	14,35%
PDC 3 - MRQ	3.2 - Áreas contaminadas e poluição difusa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 3 - MRQ	3.3 - Manejo e disposição de resíduos sólidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 3 - MRQ	3.4 - Intervenções em corpos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 4 - PRH	4.1 - Controle de processos erosivos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	
PDC 4 - PRH	4.2 - Soluções baseadas na natureza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 4 - PRH	4.3 Proteção de mananciais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 5 - GDA	5.1 - Controle de perdas em sistemas de abastecimento	0,00	2.200.000,00	0,00	2.300.000,00	0,00	4.500.000,00	60,87%	60,87%
PDC 5 - GDA	5.2 - Racionalização de uso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 5 - GDA	5.3 - Reuso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 6 - ASH	6.1 - Captação de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	
PDC 6 - ASH	6.2 - Regularização de vazão de cursos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
PDC 7 - DEE	7.1 - Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações e alagamentos	500.000,00	0,00	750.000,00	0,00	1.250.000,00	0,00	16,91%	16,91%
PDC 7 - DEE	7.2 - Ações estruturais para mitigação dos efeitos de escassez hídrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 8 - CCS	8.1 - Capacitação técnica em planejamento e gestão de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
PDC 8 - CCS	8.2 - Educação ambiental vinculada às ações dos planos de bacias hidrográficas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 8 - CCS	8.3 - Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
<b>TOTAL PREVISTO / ANO (R\$)</b>		<b>500.000,00</b>	<b>3.150.140,74</b>	<b>750.000,00</b>	<b>2.993.111,66</b>	<b>1.250.000,00</b>	<b>6.143.252,40</b>		
<b>TOTAL PREVISTO / QUADRIÊNIO (R\$)</b>						<b>7.393.252,40</b>			

**Programa de Investimentos - Totais**

PDC	sub-PDC	ESTIMADO PARA INDICAÇÃO (R\$)				Total Biênio FEHIDRO (R\$)	Total Biênio Outras Fontes (R\$)	Total no Biênio / subPDC (%)	Total no Biênio / PDC (%)
		2022	2022	2023	2023				
		FEHIDRO	Outras Fontes	FEHIDRO	Outras Fontes				
PDC 1 - BRH	1.1 - Legislação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,88%	
PDC 1 - BRH	1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos	402.140,74	0,00	180.111,66	0,00	582.252,40	0,00		
PDC 2 - GRH	2.1 - Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 2 - GRH	2.2 - Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 2 - GRH	2.3 - Cobrança pelo uso dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 2 - GRH	2.4 - Enquadramento dos corpos de água em classes de qualidade	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 2 - GRH	2.5 - Redes de Monitoramento e Sistemas de informação sobre recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 2 - GRH	2.6 - Gestão integrada dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 2 - GRH	2.7 - Infraestrutura dos órgãos do CORHI e Agências de Bacias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 3 - MRQ	3.1 - Esgotamento sanitário	548.000,00	0,00	513.000,00	0,00	1.061.000,00	0,00	14,35%	
PDC 3 - MRQ	3.2 - Áreas contaminadas e poluição difusa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 3 - MRQ	3.3 - Manejo e disposição de resíduos sólidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 3 - MRQ	3.4 - Intervenções em corpos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 4 - PRH	4.1 - Controle de processos erosivos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 4 - PRH	4.2 - Soluções baseadas na natureza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 4 - PRH	4.3 Proteção de mananciais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 5 - GDA	5.1 - Controle de perdas em sistemas de abastecimento	2.200.000,00	0,00	2.300.000,00	0,00	4.500.000,00	0,00	60,87%	
PDC 5 - GDA	5.2 - Racionalização de uso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 5 - GDA	5.3 - Reuso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 6 - ASH	6.1 - Captação de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 6 - ASH	6.2 - Regularização de vazão de cursos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 7 - DEE	7.1 - Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações e alagamentos	500.000,00	0,00	750.000,00	0,00	1.250.000,00	0,00	16,91%	
PDC 7 - DEE	7.2 - Ações estruturais para mitigação dos efeitos de escassez hídrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 8 - CCS	8.1 - Capacitação técnica em planejamento e gestão de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 8 - CCS	8.2 - Educação ambiental vinculada às ações dos planos de bacias hidrográficas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PDC 8 - CCS	8.3 - Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
TOTAL PREVISTO / ANO (R\$ mil)		3.650.140,74	0,00	3.743.111,66	0,00	7.393.252,40	0,00		
TOTAL PREVISTO / QUADRIÊNIO (R\$ mil)						7.393.252,40			